

Índice general

1 Práctica: Hardening WordPress	2
1.1 Qué acciones podemos realizar para mejorar la seguridad de un sitio WordPress . . .	2
1.2 Entregables	2
2 Referencias	3
3 Licencia	3

1 Práctica: Hardening WordPress

En esta práctica tendremos que mejorar la seguridad de un sitio web WordPress.

Puede hacer uso de la guía 21 Trucos para tener tu WordPress seguro de la empresa SiteGround.

1.1 Qué acciones podemos realizar para mejorar la seguridad de un sitio WordPress

- Cambiar el prefijo de las tablas de la base de datos.
- Configurar las claves de seguridad de Wordpress (Keys y Salt).
- No utilizar nombres como `admin` o `administrador`.
- Deshabilitar las notificaciones de pingbacks y trackbacks en el panel de administración.
- Bloquear con archivos `.htaccess` el acceso a archivos importantes del sitio web (`wp-config.php`, etc.)
- Bloquear que el servidor web muestre un listado con el contenido de un directorio.
- Modificar los permisos de los archivos y directorios. Los archivos deben ponerse a 644 y los directorios a 755.
- Bloquear la ejecución de código PHP en los siguientes directorios: `wp-content/uploads`, `wp-content/plugins` y `wp-content/themes`.
- Deshabilitar la edición de ficheros desde el panel de administración de WordPress.
- Deshabilitar las sugerencias de inicio de sesión.
- Instalar un plugin que permita modificar la ruta de acceso del panel de administración.
- Desactivar el acceso al archivo `xmlrpc.php` con reglas en un archivo `.htaccess`.
- Ocultar la información de las cabeceras que envía el servidor web con la versión del servidor y PHP.

1.2 Entregables

En esta práctica habrá que entregar un **documento técnico** con la descripción de los pasos que se han llevado a cabo durante todo el proceso.

El documento debe incluir **como mínimo** lo siguientes contenidos:

- URL del repositorio de GitHub donde se ha alojado el documento técnico escrito en Markdown.
- Script de `bash` para automatizar las acciones que pueda para mejorar la seguridad del sitio web.
- Descripción y captura de pantalla de todos los pasos que ha realizado para mejorar la seguridad de WordPress.

2 Referencias

- WordPress
- Blog sobre administración de sistemas WordPress.
- 21 Trucos para tener tu WordPress seguro de la empresa SiteGround.
- Curso de Ciberseguridad en WordPress. OpenWebinars.

3 Licencia

Esta página forma parte del curso Implantación de Aplicaciones Web de José Juan Sánchez y su contenido se distribuye bajo una licencia Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional.